**PHỤ LỤC 6**

**PHỤ LỤC 7**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH TRÀ VINH  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC TRÀ VINH**  *(cỡ chữ 14, in đậm)*  **TVU300**  **CHƯƠNG TRÌNH GIÁO DỤC ĐẠI HỌC**   |  |  | | --- | --- | | Tên chương trình: |  | | Trình độ đào tạo: |  | | Ngành đào tạo: |  | | Mã ngành: |  | | Hình thức đào tạo: |  | | Khoa: |  |   *(cỡ chữ 14, in đậm)*  **TRÀ VINH, 20….**  *(cỡ chữ 14, in đậm)* |

|  |  |
| --- | --- |
| UBND TỈNH TRÀ VINH  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC TRÀ VINH** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

CHƯƠNG TRÌNH GIÁO DỤC ĐẠI HỌC

*(Ban hành kèm theo Quyết định số /QĐ-ĐHTV, ngày tháng năm 20*

*của Hiệu trưởng Trường Đại học Trà Vinh)*

***Hướng dẫn: Phụ lục này dùng chung cho những lần dự thảo và bản cuối cùng. Trong quá trình rà soát, chỉnh sửa CTĐT, Bộ môn cần lưu lại tất cả các bản dự thảo với tên file: Phụ lục 6. CTĐT – Dự thảo lần 1/lần 2/…- Ngày …..; và Phụ lục 6. CTĐT chính thức – Ngày …...........***

# **A.THÔNG TIN TỔNG QUÁT (General Information)**

1. **Tên chương trình đào tạo (tiếng Việt):**

**Tên chương trình đào tạo (tiếng Anh):**

1. **Trình độ đào tạo:**
2. **Mã ngành đào tạo:**
3. **Loại hình đào tạo:**
4. **Số tín chỉ yêu cầu:**
5. **Thời gian đào tạo:**
6. **Đối tượng tuyển sinh:**
7. **Thang điểm:**
8. **Điều kiện tốt nghiệp:**
9. **Văn bằng tốt nghiệp:**
10. **Chương trình đào tạo chuẩn tham khảo:** *(liệt kê 2-3 chương trình chuẩn đã tham chiếu khi xây dựng chương trình)*

# **B. MỤC TIÊU VÀ CHUẨN ĐẦU RA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO (Program Objectives and Program Learning Outcomes)**

## I. Mục tiêu đào tạo (Program Objectives)

…. ***copy từ Phụ lục 4 đã ban hành….***

## II. Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo (Program Learning Outcomes)

### 1. **Chuẩn đầu ra**

…. ***copy từ Phụ lục 4 đã ban hành….***

### 2. **Ma trận các học phần – Chuẩn đầu ra CTĐT**

Phụ lục B.II.2 đính kèm.

### **3. Vị trí việc làm:**

### **4. Khả năng nâng cao trình độ:**

# **C. CẤU TRÚC VÀ NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH (Program structure and content)**

## I. Cấu trúc chương trình (Program structure)

|  |  |
| --- | --- |
| **A. Khối kiến thức giáo dục đại cương** | **….. tín chỉ** |
| *Các học phần bắt buộc:* | *….. tín chỉ* |
| 1. Kiến thức lý luận chính trị | ….. tín chỉ |
| 1. Kiến thức khoa học, xã hội – nhân văn | ….. tín chỉ |
| 1. Kiến thức ngoại ngữ | …. tín chỉ |
| 1. Kiến thức Toán – Tin học – Khoa học tự nhiên – CN-MT | …. tín chỉ |
| 1. Kỹ năng ngoại khóa | …. tín chỉ |
| 1. *Giáo dục thể chất và Giáo dục Quốc phòng – An ninh* | *11 tín chỉ* |
| *Chưa kể khối kiến thức Giáo dục quốc phòng – An ninh và Giáo dục thể chất*: | |
| *Các học phần tự chọn* | *….. tín chỉ* |
| **B. Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp** | ***…..tín chỉ*** |
| 1. Kiến thức cơ sở ngành | ….. tín chỉ |
| *- Bắt buộc:* | *….. tín chỉ* |
| *- Tự chọn:* | *…. tín chỉ* |
| 1. Kiến thức chuyên ngành | ….. tín chỉ |
| *- Bắt buộc:* | *….. tín chỉ* |
| *- Tự chọn:* | *…..tín chỉ* |
| 3. Tốt nghiệp | …….. tín chỉ |

## II. Nội dung chương trình (Program content)

| **TT** | **Mã**  **học phần** | **Tên học phần** | **Khối lượng kiến thức**  **(LT/TH/Tự học)** | | | | | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TS** | **LT** | | **TH** | *Giờ tự học và giờ học khác* |
| **A. Khối kiến thức giáo dục đại cương: …. tín chỉ (LT:….; TH:….)** | | | | | | | | |
| * ***Các học phần bắt buộc*** | | |  |  | |  |  |  |
| **I. Kiến thức lý luận chính trị** | | | **11** | **11** | | **0** |  |  |
|  |  | Triết học Mác – Lênin | 3 | 3 | | 0 | 105 |  |
|  |  | Kinh tế chính trị Mác – Lênin | 2 | 2 | | 0 | 70 |  |
|  |  | Chủ nghĩa xã hội khoa học | 2 | 2 | | 0 | 70 |  |
|  |  | Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam | 2 | 2 | | 0 | 70 |  |
|  |  | Tư tưởng Hồ Chí Minh | 2 | 2 | | 0 | 70 |  |
| **II. Kiến thức Khoa học, Xã hội và Nhân văn** | | |  |  | |  |  |  |
|  |  | Pháp luật đại cương | 2 | 1 | | 1 | 55 |  |
|  |  | Phương pháp nghiên cứu khoa học……………. | 2 | 1 | | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **III. Kiến thức ngoại ngữ** | | | **13** | **8** | | **5** |  |  |
|  |  | Anh văn không chuyên 1 | 3 | 2 | | 1 | 90 |  |
|  |  | Anh văn không chuyên 2 | 4 | 2 | | 2 | 110 |  |
|  |  | Anh văn không chuyên 3 | 3 | 2 | | 1 | 90 |  |
|  |  | Anh văn không chuyên 4 | 3 | 2 | | 1 | 90 |  |
| **IV. Kiến thức Toán - Tin học - Khoa học**  **tự nhiên** | | |  |  | |  |  |  |
|  |  | Tin học ứng dụng cơ bản | 3 | 1 | | 2 | 75 |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **V. Kỹ năng ngoại khóa** | | |  |  | |  |  |  |
|  |  | Kỹ năng mềm | 2 | 1 | | 1 | 55 |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **VI. Giáo dục thể chất và Giáo dục Quốc phòng – An ninh** | | |  |  | |  |  |  |
|  |  | *Giáo dục thể chất 1\** | *1* | *0* | | *1* | 20 |  |
|  |  | *Giáo dục thể chất 2\** | *1* | *0* | | *1* | 20 |  |
|  |  | *Giáo dục thể chất 3\** | *1* | *0* | | *1* | 20 |  |
|  |  | *Giáo dục Quốc phòng – An ninh\** | *8 tín chỉ* | | | |  |  |
| * ***Các học phần tự chọn:*** | | |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **B. Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp: …. tín chỉ (LT:…; TH:….)\* chưa kể THTN** | | | | | | | | |
| **I. Kiến thức cơ sở ngành** | | |  |  |  | |  |  |
| * ***Các học phần bắt buộc*** | | |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |
| * ***Các học phần tự chọn*** | | |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **II. Kiến thức chuyên ngành** | | |  |  |  | |  |  |
| * ***Các học phần bắt buộc*** | | |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |
| * ***Các học phần tự chọn*** | | |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **III. Tốt nghiệp** | | |  |  |  | |  |  |
|  |  | Thực tập cuối khóa |  |  |  | |  | *…tuần* |
|  | TH1 | Đồ án tốt nghiệp/Khóa luận tốt nghiệp | 7 |  | 7 | |  | *….. tuần* |
| TH2 | Hoặc học học phần thay thế: |  |  |  | |  |  |
| * *…* |  |  |  | |  |  |
| * *…* |  |  |  | |  |  |
| * *…* |  |  |  | |  |  |
| ***TỔNG CỘNG*** | | |  |  |  | |  |  |
| *Chưa kể THTN* | | |

III. Sơ đồ chương trình (Phụ lục C.III đính kèm)

# **D. KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY *(dự kiến)* (Tentative teaching plan)**

| **TT** | **Mã học phần** | | **Tên học phần** | **Tổng số tín chỉ** | **Lý thuyết** | | **Thực hành** | | | **Giờ tự học và giờ học khác** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tín chỉ** | **Số giờ** | **Tín**  **chỉ** | **Số giờ** | |
| **● HỌC KỲ I** | | | | | | | | | | | |
|  |  | | *Giáo dục thể chất 1\** | *1* | *0* | *0* | *1* | *30* | | 20 |  |
|  |  | | *Giáo dục Quốc phòng- An ninh* | *165 tiết* | | | | | |  |  |
|  |  | | Anh văn không chuyên 1 | 3 | 2 | 30 | 1 | 30 | | 90 |  |
|  |  | | Triết học Mác – Lênin | 3 | 3 | 45 | 0 | 0 | | 105 |  |
|  |  | | Tin học ứng dụng cơ bản | 3 | 1 | 15 | 2 | 60 | | 75 |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Tổng cộng** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Chưa kể GDTC&GDQP** | | | | | | |  |
|  | |  |  | | | | | | | | |
| **● HỌC KỲ II** | | | | | | | | | | | |
| 1. ***Các học phần bắt buộc*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | | *Giáo dục thể chất 2\** | *1* | *0* | *0* | *1* | *30* | |  |  |
|  |  | | Anh văn không chuyên 2 | 4 | 2 | 30 | 2 | 60 | | 90 |  |
|  |  | | Kinh tế chính trị Mác - Lênin | 2 | 2 | 30 | 0 | 0 | | 70 |  |
|  |  | | Pháp luật đại cương | 2 | 1 | 15 | 1 | 30 | | 55 |  |
|  |  | | Kỹ năng mềm | 2 | 1 | 15 | 1 | 30 | | 20 |  |
| 1. ***Các học phần tự chọn*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Tổng cộng** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
| ***Chưa kể GDTC*** | | | | | |  |  |
|  | |  |  | | | | | | | | |
| **● HỌC KỲ III** | | | | | | | | | | | |
| ***1. Các học phần bắt buộc*** | | | |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  | | *Giáo dục thể chất 3\** | *1* | *0* | *0* | *1* | *30* |  | |  |
|  |  | | Chủ nghĩa xã hội khoa học | 2 | 2 | 30 | 0 | 0 | 70 | |  |
|  |  | | Anh văn không chuyên 3 | 3 | 2 | 30 | 1 | 30 | 90 | |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| ***2. Các học phần học tự chọn*** | | | |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Tổng cộng** | | | |  |  |  |  |  |  | |  |
| ***Chưa kể GDTC*** | | | | |  | |  |
|  | | | |  |  |  |  |  |  | |  |
| **● HỌC KỲ IV** | | | | | | | | | | | |
| ***1. Các học phần bắt buộc*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | | Anh văn không chuyên 4 | 3 | 2 | 30 | 1 | 30 | | 90 |  |
|  |  | | Tư tưởng Hồ Chí Minh | 2 | 2 | 30 | 0 | 0 | | 70 |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| ***2.*** ***Các học phần tự chọn*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| ***Tổng cộng*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  | |  |  | | | | | | | | |
| **● HỌC KỲ V** | | | | | | | | | | | |
| ***1. Các học phần bắt buộc*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | | Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam | 2 | 2 | 30 | 0 | 0 | | 70 |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| ***2. Các học phần tự chọn*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Tổng cộng** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  | |  |  | | | | | | | | |
| **● HỌC KỲ VI** | | | | | | | | | | | |
| ***1. Các học phần bắt buộc*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| ***2. Các học phần tự chọn*** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Tổng cộng** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
| **● HỌC KỲ VII** | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Thực tập cuối khóa |  |  |  |  |  | |  | *...tuần* |
|  | TH1 | | Đồ án tốt nghiệp/ Khóa luận tốt nghiệp |  |  |  | *7* |  | |  | *10 tuần* |
| TH2 | | Hoặc học học phần thay thế: |  |  |  |  |  | |  |  |
| * *…* |  |  |  |  |  | |  |  |
| * *…* |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Tổng cộng** | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
| *Chưa kể THTN* | |  |  | |  |  |

# **E. MÔ TẢ VẮN TẮT NỘI DUNG CÁC HỌC PHẦN (Brief descriptions of courses)**

***Thầy/Cô mô tả đầy đủ và rõ ràng các nội dung chính của học phần và sắp xếp theo thứ tự giống như phần D***

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***Giáo dục thể chất 1*** |
|  | *Giáo dục Quốc phòng – An ninh* |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | Thực tập cuối khóa |
|  | Đồ án tốt nghiệp |
|  | Khóa luận tốt nghiệp |

# **F. ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN (Course syllabuses)**

**Phụ lục F đính kèm.**

# **G. DANH SÁCH ĐỘI NGŨ GIẢNG VIÊN THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH (Teaching staff)**

| **TT** | **Họ và tên** | **Năm sinh** | **Văn bằng cao nhất,**  **Ngành đào tạo** | **Học phần sẽ giảng dạy**  **(dự kiến)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nguyễn Văn A |  | Tiến sĩ ……………. |  |
|  | Nguyễn Thị B |  | Thạc sĩ………………. |  |
|  |  |  |  |  |

# **H. CƠ SỞ VẬT CHẤT PHỤC VỤ HỌC TẬP (Learning resources)**

## I. Cơ sở vật chất (Infrastructure)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Số TT** | **Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành** | **Diện tích (m2)** | **Danh mục trang thiết bị chính**  **hỗ trợ thí nghiệm, thực hành** | | | **Ghi chú** |
| **Tên thiết bị** | **Số lượng** | **Phục vụ /học phần** |
| 1 |  |  | -  - |  |  |  |
| 2 |  |  | - |  |  |  |

## II. Danh mục sách, giáo trình (Books)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Số TT** | **Tên sách, giáo trình** | **Tên tác giả** | **Nhà xuất bản** | **Năm xuất bản** | **Sử dụng cho học phần** | **Ghi chú** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |

# **I.** **HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO (Program guidelines)**

Chương trình đào tạo ………………. trình độ đại học được soạn thảo để sử dụng tại Trường Đại học Trà Vinh.

Toàn bộ khối lượng chương trình phải được thực hiện, phát huy triệt để khối lượng kiến thức quy định theo từng học phần cụ thể; kiến thức lý thuyết và thực hành phải có tính thống nhất, liên tục và bổ trợ cho nhau.

1. Một tín chỉ được tính tương đương 50 giờ học tập định mức của người học, bao gồm cả thời gian dự giờ giảng, giờ học có hướng dẫn, tự học, nghiên cứu, trải nghiệm và dự kiểm tra, đánh giá.

2. Đối với hoạt động dạy học trên lớp, một tín chỉ yêu cầu thực hiện **tối thiểu** 15 giờ giảng hoặc 30 giờ thực hành, thí nghiệm, thảo luận, cụ thể như sau:

= 15 giờ học lý thuyết

= 30 giờ thực hành, thí nghiệm hoặc thảo luận

3. Đối với hoạt động thực tập tại cơ sở, làm tiểu luận, bài tập lớn, làm đồ án, khoá luận tốt nghiệp, một tín chỉ yêu cầu thực hiện:

= 45 giờ (~ 1 tuần) làm đồ án học phần

= 40-60 giờ (~1-1,5 tuần) thực tập, thực hành tại trại thực nghiệm, trung tâm sản xuất, Bệnh viện của Trường Đại học Trà Vinh.

= 60 giờ (~ 1,5 tuần) làm tiểu luận, niên luận, bài tập lớn, hoặc đồ án, khóa luận tốt nghiệp.

= 80 giờ (~ 2 tuần) thực tập tại cơ sở bên ngoài, thực tập cuối khóa.

= 120 giờ (~ 3 tuần) đối với học phần Dự án cộng đồng (nếu có).

4. Độ dài thời gian cho:

* Đồ án, khóa luận tốt nghiệp trình độ đại học = 7-10 tín chỉ (~10 -15 tuần)
* Một giờ học được tính bằng 50 phút.

5.Học phần Anh văn không chuyên, học phần Kỹ năng mềm, học phần Dự án cộng đồng và các học phần đặc thù khác của trường được tổ chức và đánh giá theo quy định của Trường ĐHTV.

# **J.** **ĐÁNH GIÁ VÀ CẢI TIẾN CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO (Program evaluation and improvement)**

Việc rà soát, cải tiến CTĐT được thực hiện theo các qui định hiện hành của Bộ Giáo dục và Đào tạo và/hoặc theo qui định của các chuẩn kiểm định.

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỞNG KHOA……………..** | **TRƯỞNG BỘ MÔN……….** |
| **HIỆU TRƯỞNG** | **CHỦ TỊCH HĐ KH&ĐT** |

# 

# **K. CĂN CỨ XÂY DỰNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO**

PHỤ LỤC B.II.2 - MA TRẬN CÁC HỌC PHẦN – CHUẨN ĐẦU RA CTĐT

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Học kỳ** | **Học phần** | PLO1 *(TĐNL)* | | | PLO2 *(4K)* | | | PLO... | PLO7 *(3S)* | | PLO... | PLO... *(4A)* | PLO... |
| PI1.1 | PI1.2 | PI1.3 | PI2.1 | PI2.2 | PI1.3 |  | PI7.1 | PI7.2 |  |  |  |
| 1 | ABC |  |  |  | I  TUA |  |  |  | I  TU |  |  |  |  |
| DEF |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  | R | I |  |  | R  U |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| .... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  | M |  |  |  | M  UA |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| .... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Chú thích:**

* **PI** (Program indicators): Các nội hàm chính, quan trọng của PLO; các tuyên bố hỗ trợ cho PLO; công cụ để thể hiện các kết quả cụ thể kỳ vọng người học sẽ đạt được PLO. Các PI phải đo lường, đánh giá được và được xây dựng từ nội hàm của PLO tương ứng. Trường hợp PLO chỉ có 1 nội hàm duy nhất thì không cần xây dựng PI đối với PLO đó.
* **Trình độ năng lực của PLO:** Yêu cầu của các bên liên quan, đặc biệt là nhà sử dụng lao động, về mức độ thành thạo/thuần thục của sinh viên tốt nghiệp đối với từng PLO. Dữ liệu này lấy ra từ kết quả khảo sát PLO.

| **Trình độ năng lực** (theo thang đo Bloom) | | |
| --- | --- | --- |
| **CĐR về nhận thức (K)**  (kiến thức và lập luận) | **CĐR về Kỹ năng tâm vận (S)**  (các kỹ năng đòi hỏi sự vận động và thao tác) | **CĐR về Thái độ (A)**  (thái độ và giá trị của người học) |
| **1** (0.0 – 2.0): Có biết qua/có nghe qua | **1** (0.0 – 2.0): Có thể bắt chước | **1** (0.0 – 2.0): Thể hiện sự lắng nghe và tiếp nhận ý kiến của người khác |
| **2** (2.0 – 3.0): Có hiểu biết/có thể tham gia | **2** (2.0 – 3.0): Có thể thực hiện theo chỉ dẫn | **2** (2.0 – 3.0): Thể hiện sự sẵn sàng thay đổi ý thức, hành vi |
| **3** (3.0 – 3.5): Có khả năng ứng dụng | **3** (3.0 – 3.5): Có thể thực hiện thuần thục | **3** (3.0 – 3.5): Thể hiện sự tôn trọng một giá trị đạo đức |
| **4** (3.5 – 4.0): Có khả năng phân tích **(S)** | **4** (3.5 – 4.5): Có thể phối hợp nhiều kỹ năng để thực hiện công việc | **4** (3.5 – 4.5): Có khả năng liên hệ, tổng hợp và hệ thống các giá trị đạo đức |
| **5** (4.0 – 4.5): Có khả năng đánh giá **(S)** | **5** (4.5 – 5.0): Có thể thực hiện kỹ năng/công việc như một phản xạ tự nhiên. | **5** (4.5 – 5.0): Thể hiện tính cách/thái độ/giá trị bản thân đã được định hình/thay đổi. |
| **6** (4.5 – 5.0): Có khả năng tổng hợp/sáng tạo **(S)** |

* **Mức độ đóng góp của các học phần vào việc đạt được các PLO/PI:**
* **I** (Introduced): Học phần có hỗ trợ đạt được PLO/PI và ở mức giới thiệu/bắt đầu.
* **R** (Reinforced): Học phần có hỗ trợ đạt được PLO/PI và ở mức nâng cao hơn mức bắt đầu. Ở những học phần này người học có nhiều cơ hội thực hành, thí nghiệm, thực tế …
* **M** (Mastery): Học phần hỗ trợ mạnh mẽ người học trong việc thuần thục/thành thạo hay đạt được PLO/PI.
* **TUA:**
* **T** (Teach): Học phần có dạy các nội dung liên quan trực tiếp đến PLO/PI.
* **U** (Utilize): Học phần có cho người học vận dụng kiến thức/thực hành kỹ năng liên quan trực tiếp đến PLO/PI.
* **A** (Assess): Học phần có bài kiểm tra đánh giá (cho điểm) kiến thức/kỹ năng liên quan trực tiếp đến PLO/PI.

PHỤ LỤC C.III

**SƠ ĐỒ CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HK I** |  | **HK II** |  | **HK III** |  | **HK IV** |  | **HK V** |  | **HK VI** |  | **HK …..** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Học phần 1 |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Thực tập |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Tốt nghiệp |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  | Học phần |  |

Tổng số tín chỉ:

Học phần trước

Học phần song hành

Học phần tiên quyết

PHỤ LỤC F

**ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN**

**…………………..…(tên học phần)…………………….**

**MSHP: ………**

**1. Thông tin chung (General information):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Loại học phần*** | ***Số tín chỉ*** | ***Số giờ dự giảng*** | ***Giờ tự học và giờ học khác*** |
| Đại cương 🞏  Cơ sở 🞏  Chuyên ngành 🞏 | Lý thuyết: ………  Thực hành: ………. | Lý thuyết: ………..  Thực hành: …… |  |

***Đối tượng học*:**

Trình độ đào tạo: ………………………………………….

Ngành: ………………………………………………….……

Chuyên ngành: ……………………………………. (nếu có)

Học kỳ: ………………… Năm thứ: ………..

***Điều kiện tham gia học phần:***

|  |  |
| --- | --- |
| Học phần tiên quyết | (tên học phần) MSHP: …….. |
| Học phần song hành | (tên học phần) MSHP: …….. |
| Các yêu cầu khác | (các yêu cầu về kiến thức, kỹ năng, thái độ cần có khi tham gia học phần) |

**2. Nguồn học liệu (Learning resources):**

|  |  |
| --- | --- |
| Giáo trình/ Tài liệu học tập chính | [1]Tên tác giả (năm xuất bản). *Tên giáo trình*. Nơi xuất bản: Tên nhà xuất bản.  … |
| Tài liệu tham khảo thêm | [1]Tên tác giả (năm xuất bản). *Tên giáo trình*. Nơi xuất bản: Tên nhà xuất bản.  … |
| Các loại học liệu khác | [..] Tên hãng phần mềm (năm phát hành/ phiên bản). *Tên phần mềm.*  … |

**3. Mô tả học phần (Course description):**

Học phần giúp trang bị cho sinh viên các kiến thức cơ bản/chuyên sâu về ………..…

(*Nếu là môn có số tín chỉ thực hành thì bổ sung thêm câu:* Đồng thời học phần cũng nhằm rèn luyện cho sinh viên các kỹ năng ……………..). Học phần cũng giúp hình thành cho sinh viên rèn luyện thái độ và nhận thức đúng đắn về ………..

*Hướng dẫn: Ở phần kiến thức cơ bản/chuyên sâu: Thầy/Cô đảm bảo trùng khớp với phần mô tả vắn tắt nội dung học phần ở Mục E trong cùng phụ lục này, đồng thời nêu ý nghĩa của mỗi nội dung. Ngoài những mô tả trên, Thầy/Cô cũng cần nêu rõ đặc điểm và vai trò của học phần trong toàn CTĐT.*

**4. Chuẩn đầu ra của học phần (Course learning outcomes):**

Sau khi hoàn thành học phần, sinh viên có thể:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Chuẩn đầu ra của học phần** | **Đáp ứng CĐR của CTĐT** | **Trình độ năng lực** | **TUA** |
| * ***Về kiến thức:*** | | | | |
|  | *Vd: Minh họa các thành phần và các đặc điểm cơ bản của một robot công nghiệp* | *1, 2, 6, …* | *3* | *TUA* |
|  | ……. |  |  |  |
| * ***Về kỹ năng*** *(bao gồm kỹ năng chuyên môn và kỹ năng mềm)* | | | | |
|  |  |  |  |  |
|  | *Vd: Viết báo cáo chuyên môn* | *3, 7* | *4* | *TUA* |
| * ***Về thái độ:*** | | | | |
|  | *Vd: Thể hiện sự tôn trọng ý kiến của người khác.* | *8* | *2* | *TU* |
|  |  |  |  |  |

**Lưu ý**: Trình độ năng lực và TUA phải khớp với Phụ lục B.II.2 - Ma trận các học phần và CĐR CTĐT

**5. Nội dung học phần (Course content)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nội dung** | **CĐR học phần** | **Số giờ** | | **Giờ tự học và giờ học khác** |
| **LT** | **TH** |
| **Chương/Bài 1. Tựa đề chương/bài 1** |  |  |  |  |
| 1.1. Tựa đề mục 1.1 |  |  |  |  |
| 1.1.1. Tựa đề mục 1.1.1 |  |  |  |  |
| 1.1.2. Tựa đề mục 1.1.2 |  |  |  |  |
| 1.2. Tựa đề mục 1.2 |  |  |  |  |
| 1.2.1. Tựa đề mục 1.2.1 |  |  |  |  |
| Kỹ năng mềm và thái độ | *Ở phần này Thầy/Cô cần mô tả các kỹ năng mềm và thái độ của SV cần được tích hợp vào khi thực hiện giảng dạy nội dung chương/bài.* | | |  |
| **Chương/Bài 2. Tựa đề chương/bài 2** |  |  |  |  |
| 2.1. Tựa đề mục 2.1 |  |  |  |  |
| 2.1.1. Tựa đề mục 2.1.1 |  |  |  |  |
| 2.1.2. Tựa đề mục 2.1.2 |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |

**6. Phương pháp dạy và học (Teaching and learning methods):**

*Hướng dẫn: Thầy/Cô mô tả các phương pháp giảng dạy sử dụng trong học phần (vd: diễn giảng, thảo luận nhóm, học bằng hình thức giải quyết vấn đề, học bằng dự án ….). Đồng thời, hướng dẫn SV cách học và nêu rõ trách nhiệm của SV (vd: thực hiện các nhiệm vụ/bài tập trên khóa học E-Learning …). Thầy/Cô có thể tham khảo các phương pháp giảng dạy trên trang* <https://tlc.tvu.edu.vn>

**7. Đánh giá học phần (Course assessment):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Hình thức đánh giá/thời gian** | **Nội dung**  **đánh giá** | **CĐR của học phần** | **Tiêu chí đánh giá** | **Tỷ lệ %** |
| **Đánh giá quá trình** | *Vd: Thái độ học tập* |  | *8* | *Vd: Tích cực, năng động, tham dự đầy đủ* | *10%* |
| *Vd: Kiểm tra trắc nghiệm (30 phút)* | *Vd: Bài 1, 2 và 3* | *1, 3* | *Vd: Theo đáp án* | *30%* |
| *…..* |  |  |  |  |
| **Đánh giá kết thúc học phần** | *Vd: Kiểm tra viết (60 phút)* | *Vd: kiến thức chương 1-3* | *….* | *Vd: Theo đáp án* | *30%* |
| *Vd: Kiểm tra thực hành (180 phút)* | *Vd: kỹ năng abc, kỹ năng ….* | *……* | *Vd: Theo phiếu đánh giá sản phẩm* | *70%* |

**8. Các quy định (Course requirements and expectation):**

***8.1. Quy định về tham dự lớp học***

* Sinh viên có trách nhiệm tham dự đầy đủ các buổi học. Trong trường hợp phải nghỉ học vì lý do bất khả kháng thì phải có giấy tờ chứng minh đầy đủ và hợp lý.
* Sinh viên vắng quá 20% số giờ dự giảng của học phần bị xem như không hoàn thành học phần và phải đăng ký học lại vào học kỳ sau. Những trường hợp khác phải do Ban Giám hiệu hoặc Trưởng khoa quyết định.

***8.2. Quy định về hành vi trong lớp học***

* Học phần được thực hiện trên nguyên tắc tôn trọng người học và người dạy. Mọi hành vi làm ảnh hưởng đến quá trình dạy và học đều bị nghiêm cấm.
* Sinh viên phải đi học đúng giờ qui định.
* Tuyệt đối không làm ồn, gây ảnh hưởng đến người khác trong quá trình học.
* Tuyệt đối không được ăn, nhai kẹo cao su, sử dụng các thiết bị như điện thoại để nghe nhạc trong giờ học.
* Máy tính xách tay, máy tính bảng chỉ được sử dụng trên lớp với mục đích ghi chép bài giảng, tính toán phục vụ bài giảng, bài tập. Tuyệt đối không dùng vào việc khác.
* Sinh viên vi phạm các nguyên tắc trên sẽ bị mời ra khỏi lớp và bị coi là vắng buổi học đó.

***8.3. Quy định về học vụ***

Các vấn đề liên quan đến xin bảo lưu điểm, khiếu nại điểm, chấm phúc tra, kỷ luật thi cử được thực hiện theo quy chế học vụ của Trường Đại học Trà Vinh.

**9. Dự kiến danh sách cán bộ tham gia giảng dạy**

………..

Ngày phê duyệt: ……………………………………………

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TRƯỞNG KHOA**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* | **TRƯỞNG BỘ MÔN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* | **GIẢNG VIÊN**  **BIÊN SOẠN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |
|  |  |  |
|  |  | **GIẢNG VIÊN**  **PHẢN BIỆN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |

**MỤC LỤC**

[**A.THÔNG TIN TỔNG QUÁT (General Information)** 2](#_Toc79763813)

[**B. MỤC TIÊU VÀ CHUẨN ĐẦU RA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO (Program Objectives and Program Learning Outcomes)** 2](#_Toc79763814)

[I. Mục tiêu đào tạo (Program Objectives) 2](#_Toc79763815)

[II. Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo (Program Learning Outcomes) 2](#_Toc79763816)

[1. **Chuẩn đầu ra** 2](#_Toc79763817)

[2. **Ma trận các học phần – Chuẩn đầu ra CTĐT** 3](#_Toc79763818)

[**3. Vị trí việc làm:** 3](#_Toc79763819)

[**4. Khả năng nâng cao trình độ:** 3](#_Toc79763820)

[**C. CẤU TRÚC VÀ NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH (Program structure and content)** 3](#_Toc79763821)

[I. Cấu trúc chương trình (Program structure) 3](#_Toc79763822)

[II. Nội dung chương trình (Program content) 3](#_Toc79763823)

[III. Sơ đồ chương trình (Phụ lục C.III đính kèm) 5](#_Toc79763824)

[**D. KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY *(dự kiến)* (Tentative teaching plan)** 5](#_Toc79763825)

[**E. MÔ TẢ VẮN TẮT NỘI DUNG CÁC HỌC PHẦN (Brief descriptions of courses)** 7](#_Toc79763826)

[**F. ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN (Course syllabuses)** 8](#_Toc79763827)

[**G. DANH SÁCH ĐỘI NGŨ GIẢNG VIÊN THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH (Teaching staff)** 8](#_Toc79763828)

[**H. CƠ SỞ VẬT CHẤT PHỤC VỤ HỌC TẬP (Learning resources)** 8](#_Toc79763829)

[I. Cơ sở vật chất (Infrastructure) 8](#_Toc79763830)

[II. Danh mục sách, giáo trình (Books) 8](#_Toc79763831)

[**I.** **HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO (Program guidelines)** 8](#_Toc79763832)

[**J.** **ĐÁNH GIÁ VÀ CẢI TIẾN CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO (Program evaluation and improvement)** 9](#_Toc79763833)

[**K. CĂN CỨ XÂY DỰNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO** 10](#_Toc79763834)

[PHỤ LỤC B.II.2 - MA TRẬN CÁC HỌC PHẦN – CHUẨN ĐẦU RA CTĐT 11](#_Toc79763835)

[PHỤ LỤC C.III 13](#_Toc79763836)

[PHỤ LỤC F 14](#_Toc79763837)